

# Declaration and Power of Attorney for Patent Application

## 특허 출원 관련 선언 및 위임권

### Korean Language Declaration

아래 지명된 발명자로서, 본인은 하기 사항을 선언합니다:

As a below named inventor, I hereby declare that:

본인은 거주지, 우송 주소 및 국적은 본인의 성명 아래에 기재된 것과 동일합니다.

My residence, mailing address and citizenship are as stated next to my name.

본인은 하기 명시된 발명에 대한 특허를 청구하는 주체의 최초 원래 단독 발명자이거나 (아래에 한 이름만이 기재된 경우) 또는 최초 원래 공동 발명자임을 (아래에 여러 이름이 기재된 경우) 확인합니다.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.

METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING ELASTIC CHARACTERISTICS OF A MEDIUM BY USING ULTRASOUND IMAGES

본 발명의 명세서는:

the specification of which

☐ 여기에 첨부합니다.

☒ is attached hereto.

☐ 미합중국 출원번호 또는 PCT 국제 출원번호는

☐ was filed on \_\_\_\_\_

as United States Application Number or PCT International Application Number

\_\_\_\_\_로

\_\_\_\_\_일에 출원되었고

\_\_\_\_\_ and was amended on

\_\_\_\_\_일에 개정되었음 (해당경우).

\_\_\_\_\_ (if applicable)

본인은 상기 개정에 의해 수정된 상기 명세서는 물론 특허 청구의 내용을 검사했으며 이해했음을 확인합니다.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

본인은 연방 규정 코드인 제 37 장의 제 1.56 항에 의거하여 특허 자격에 관한 자료 정보를 공개할 의무를 인정합니다.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

## Korean Language Declaration

본인은 외국인 특허 출원(들)이나 발명자의 증명서 관련 경우에는 미 합중국 코드인 제 35 장의 제 119(a) - (d)항이나 제 365(b)항에 의거하여 또는 미합중국 이외에 적어도 한 국가를 지정하는 PCT 국제 출원의 경우에는 제 365(a)항에 의거하여 하기 명시된 특허 출원의 외국 우선권을 주장하며, 외국인 특허 출원, 발명자 증명서 또는 우선권이 주장되는 출원일 이전에 제출된 PCT 국제 출원도 또한 아래에 해당란을 체크함으로써 확인하였습니다.

### Prior Foreign Application(s)

외국인 선행 출원

10-2002-38894  
(Number)  
(번호)

KR  
(Country)  
(국가)

05/07/2002  
(Day/Month/Year Filed)  
(출원일자 일/월/년)

Priority Claimed  
우선권 주장

☒ Yes  
네

☐ No  
아니오

(Number)  
(번호)

(Country)  
(국가)

(Day/Month/Year Filed)  
(출원일자 일/월/년)

☐ Yes  
네

☐ No  
아니오

본인은 미합중국 코드인 제 35 장 제 119 항(e)에 명시된 바와 같이 하기 미합중국 가출원에 관련된 특권을 요구합니다.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.)  
(출원 번호)

(Filing Date)  
(출원 일자)

(Application No.)  
(출원 번호)

(Filing Date)  
(출원 일자)

본인은 미합중국 코드인 제 35 장의 미국인 출원(들) 관련 제 120 항에 명시된 바와 같이 또는 미합중국을 지정하는 PCT 국제 출원 요구 관련 제 365(c) 항에 명시된 바와 같이 하기 출원의 특권을 요구합니다. 이 출원서에 있는 각 특허 청구의 내용이 미합중국 코드인 제 35 장 제 112 항의 첫번째 절에서 명시된 바와 같이 종전의 미국 또는 PCT 국제 출원에 발표되지 않았으면 본인은 연방 규정 코드인 제 37 장 제 1.56 항에 명시된 바와 같이 종전 출원일자와 이 출원서의 국내 또는 PCT 국제 출원일자 사이에 특허 자격에 대한 자료 정보를 공개할 의무를 인정합니다.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Application No.)  
(출원 번호)

(Filing Date)  
(출원 일자)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)  
(현황: 특허 획득, 출원중, 포기)

(Application No.)  
(출원 번호)

(Filing Date)  
(출원 일자)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)  
(현황: 특허 획득, 출원중, 포기)

본인이 아는 한도 내에서 여기에 제공된 모든 내용이 사실이고, 제공된 정보나 소신이 모두 사실임을 확인하며, 더 나아가 미합중국 코드 제 18 장의 제 1001 절에 명시된 바와 같이 고의의 허위 진술 및 이와 유사한 행위는 벌금이나 투옥으로 처벌받거나 벌금과 감옥형을 모두 받을 수 있고 이러한 고의의 허위 진술은 특허 출원이나 후에 발급된 특허의 유효성을 위태롭게 함을 인지하면서 여기에 진술함을 선언합니다.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

## Korean Language Declaration

위임권: 지명된 발명자로서 본인은 이 특허를 출원하고 이와 관련하여 특허 및 상표청이 요구하는 사무를 처리하기 위해 서 하기 변호사(들) 및/또는 대리인(들)을 임명합니다. (성명 및 등록번호 기입)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)



**022850**

서신 수신자:

Send Correspondence to:



**022850**

직통 전화 수신자: (성명 및 전화번호)

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

**(703) 413-3000**

단독 또는 첫번째 발명자의 성명	Full name of sole or first inventor JEONG, Mok-Kun
발명자의 서명	Inventor's signature
일자	Date
거주지	Residence
국적	Citizenship
우송 주소	Mailing Address
	Seoul, Rep. of Korea
	Republic of Korea
	Boram Apt. 209-1004, Sanggye 9-dong, Nowon-gu, Seoul 139-768, Rep. of Korea

만약 있으면 두번째 공동 발명자의 이름	Full name of second joint inventor, If any KWON, Sung-Jae
두번째 발명자의 서명	Second inventor's signature
일자	Date
거주지	Residence
국적	Citizenship
우송 주소	Mailing Address
	Seoul, Rep. of Korea
	Republic of Korea
	Miju Apt. 4-902, Cheongnyangni 1-dong, Dongdaemun-gu, Seoul 130-781, Rep. of Korea

(세번째 그리고 차후의 공동 발명자들에 대한 유사한 정보와 그들의 서명을 제공할 것.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

DOCKET NO.: 239870US2

**IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE**

IN RE APPLICATION OF: Mok-Kun JEONG, et al.

SERIAL NO.: NEW APPLICATION

FILED: HERewith

FOR: METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING ELASTIC  
CHARACTERISTICS OF A MEDIUM BY USING ULTRASOUND IMAGES

**REQUEST FOR SMALL ENTITY STATUS**

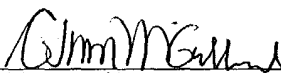
This application qualifies for small entity status.

Respectfully Submitted,

OBLON, SPIVAK, McCLELLAND,  
MAIER & NEUSTADT, P.C.

Date: \_\_\_\_\_

7/3/03



Marvin J. Spivak

Registration No. 24,913

C. Irvin McClelland  
Registration Number 21,124



22850

Tel. (703) 413-3000  
Fax. (703) 413-2220  
(OSMMN 05/03)